

**Wireless  
Extender**

**Hoog Bereik**

**Optimale  
beveiliging**

# dLAN<sup>®</sup> 200 AV Wireless G

- HomePlug AV-adapter met geïntegreerd WLAN Access Point voor draadloos netwerk en internettoegang via Wireless LAN
- Bijzonder flexibel inzetbaar: elk stopcontact wordt een WLAN-aansluiting



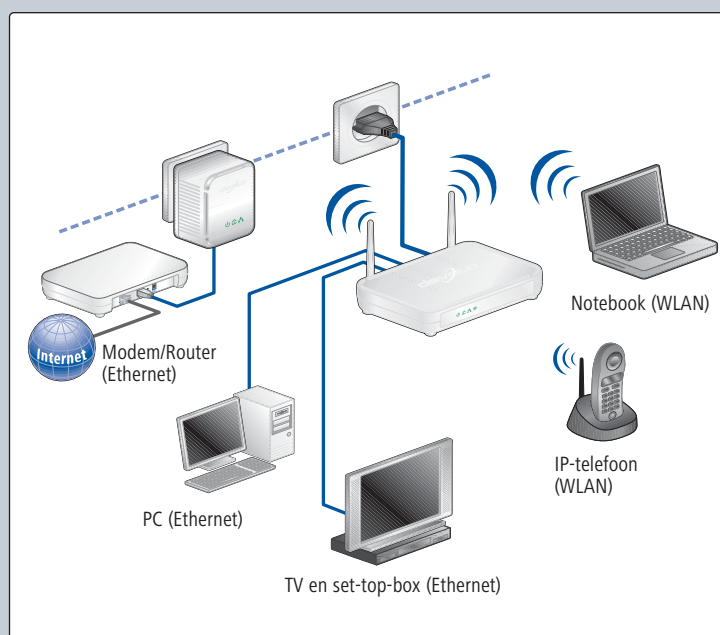
**NIEUW!**

## Internet of netwerk - overal in huis Wireless LAN

Door de combinatie van de twee netwerktechnologieën dLAN en WLAN, maakt de dLAN 200 AV Wireless G de opbouw van een draadloos netwerk mogelijk, zonder beperking door plafonds of muren. Ook hoeken waar draadloze netwerken falen, bereikt de dLAN 200 AV Wireless G zonder problemen.

- Gebruik van het stroomnet voor de datatransmissie over meerdere verdiepingen of door muren
- Opzetten van een radioverbinding via WLAN voor de draadloze aansluiting van netwerkapparaten
- 4-poort switch voor de rechtstreekse aansluiting van bijkomende PC's of netwerkapparaten
- Transmissiesnelheden tot 200 Mbps via het stroomnet en tot 54 Mbps via WLAN – voor draadloos surfen in het hele huis
- Optimale beveiliging dankzij de modernste coderingstechnieken
- Storingsvrije overdracht dankzij het automatisch prioriteren van gegevens (WMM 802.11e)

## Draadloze ontvangst in het hele huis



De dLAN 200 AV Wireless G wordt gemakkelijk in een bestaand dLAN-netwerk geïntegreerd door de adapter gewoon in het stopcontact te steken. De dLAN 200 AV Wireless G wordt bovendien gebundeld met de dLAN 200 AVEasy in een handige starter kit.

**devolo**



# dLAN® 200 AV Wireless G

## Quality-of-Service voor optimale transmissiekwaliteit

De dLAN 200 AV Wireless G beschikt over "Quality of Service"-functies (QoS) en herkent automatisch welke bandbreedte spraak- en videogegevens nodig hebben. QoS verleent de nodige prioriteit aan de gegevens en zorgt zo voor een correcte transmissiekwaliteit.

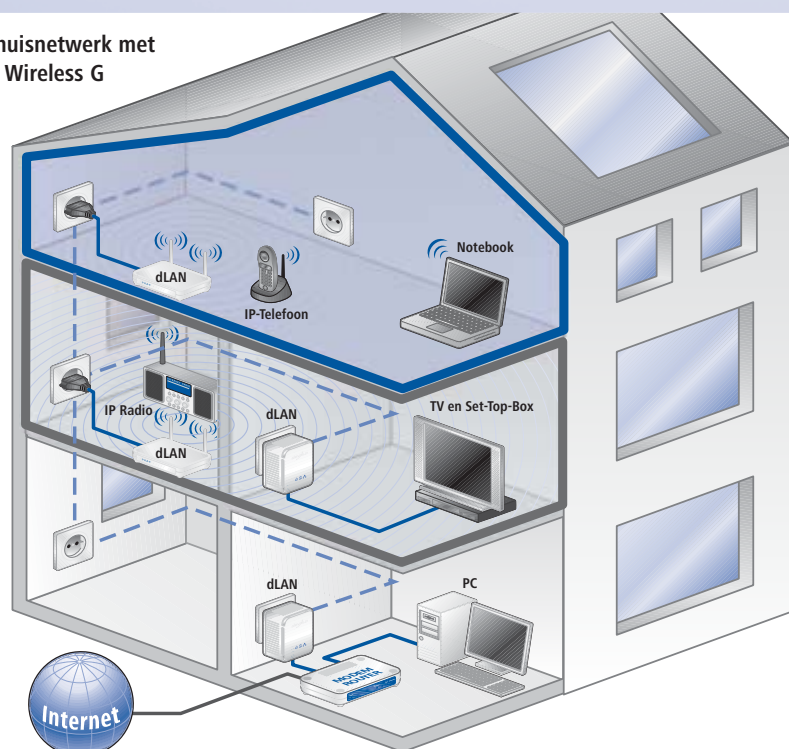
TV- en video-beelden worden absoluut storingsvrij weergegeven. Tevens waarborgt QoS heldere transmissie zonder vertraging van spraakgegevens, ook als op andere apparaten binnen het netwerk andere toepassingen parallel lopen. Zo heeft u echt plezier van uw netwerk!

## Modernste coderingstechnieken bij nieuwe dLAN 200 AV Wireless G

De dLAN 200 AV Wireless G garandeert maximale gegevensbeveiliging dankzij de 128bit AES-codering (Advanced Encryption Standard). De codering wordt eenvoudig via een druk op de knop geactiveerd. Er hoeft geen extra software te worden geïnstalleerd.

Zo gemakkelijk kan men een veilig netwerk opzetten! De dLAN 200 AV Wireless G garandeert bovendien een hoge WLAN-beveiliging via WEP, WPA en WPA2.

## Het slimme thuisnetwerk met dLAN 200 AV Wireless G



## Product-highlights

- HomePlug AV-adapter, die de voordelen van dLAN en WLAN in één apparaat combineert
- Gebruik als WLAN access point – elk stopcontact in huis wordt een WLAN-aansluiting (802.11b en g) – optimale WLAN-afdekking in het hele huis
- Overal in huis toegang tot het netwerk en internet – eenvoudig via het stroomnet – geen nieuwe kabels, geen geboor, geen gedoe
- 4-poort ethernet switch voor de rechtstreekse aansluiting van bijkomende PC's en netwerkapparaten
- Transmissiesnelheden tot 200 Mbps via het stroomnet en tot 54 Mbps via WLAN – voor draadloos surfen in het hele huis
- QoS-functies: automatisch verlenen van prioriteit aan gegevens zorgt voor een storingvrije transmissie
- Volledige ondersteuning voor IPTV
- Video's in HDTV-kwaliteit via het huisinterne stroomnet verzenden
- Reikwijdte: 300 meter via WLAN, 200 meter via het stroomnet
- Dynamische WLAN-kanaalkeuze afhankelijk van de actuele WLAN-omgeving
- WLAN met een druk op de knop in- en uitschakelen

## Eenvoudige ingebruikneming en bediening

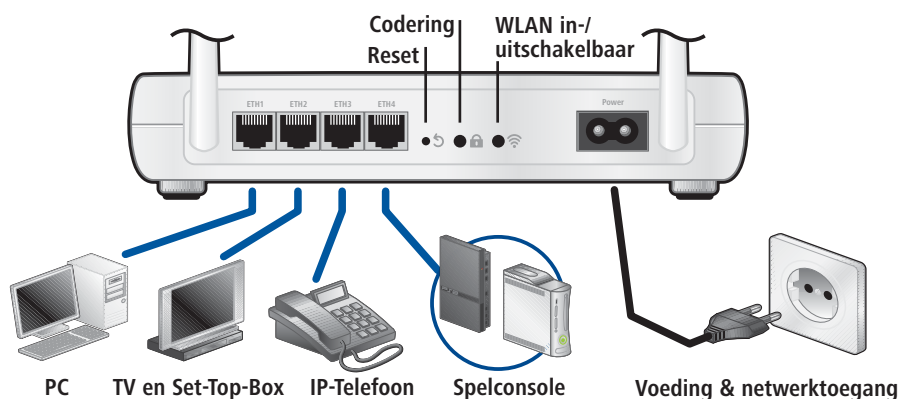
- Geen nieuwe kabels, geen geboor, geen gedoe: gewoon in het stopcontact steken en klaar!
- Geen problemen meer met dikke muren: eindelijk Wireless-LAN in elke kamer en op elke verdieping van het huis
- Vrije netwerkaansluiting of Wireless LAN-interface op PC, notebook, modem of andere netwerkapparatuur

## Veiligheidskenmerken

- dLAN 200 AV Wireless G garandeert een optimale gegevensbeveiliging via het stroomnet dankzij de krachtige 128bit AES-codering.
- Optimale WLAN-beveiliging via veiligheidsnorm met WEP, WPA, WPA2

## Complete omvang van de levering

- dLAN 200 AV Wireless G
- Starter kit met dLAN 200 AVEasy en ethernetkabel
- Gedrukte installatiehandleiding
- CD-ROM met PDF-handleiding, configuratiesoftware voor Windows® XP32bit/Vista32bit/64bit, Mac OS® X en Linux®
- 3 jaar fabrieksgarantie



dLAN 200 AV Wireless G



dLAN 200 AV Wireless G Starter Kit